

# 光闪式电缆型故障指示器WHLEKL-2

产品名称	光闪式电缆型故障指示器WHLEKL-2
公司名称	广州比优特电力科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市花都区新华街工业大道比优特工业园
联系电话	020-86869985 13418096879

## 产品详情

电缆线路故障指示器是安装在箱变、电缆分支箱、环网柜里，指示电缆故障分支的装置。用于指示故障电流流通的装置。一旦线路发生短路故障，巡线人员可借助指示器上的闪光报警显示，迅速确定故障区段，分支及故障点。彻底改变过去盲目巡线，分段合闸试送电查找故障的落后做法，极大的提高工作效率，有效的缩短停电时间，并提高了供电可靠性和经济效益。

### 一、电缆线路短路故障指示器

短路故障判据 (1)  $I_t > 300a$   $I_t$ 为突变量电流起动值

(2)  $\frac{dI}{dt} > 0.510$   $\frac{dI}{dt}$ 为电流变化率  $I_0$ 为短路前线路电流

(2)  $I > I_0$   $I$ 为线路故障后电流

(4)  $t > 0.02s$   $t > 2s$   $t$ 为电流突变时间

电缆线路短路故障指示器，每套标准配置为三个短路指示器，短路指示器检测短路故障，可检测短路故障。